印字用新型专利申请说明书

E04F 13 / 14 B44F 1 / 04

(11) CN 87 2 11595 U

(43) 公告日 1988年7月27日

[21]申请号 87 2 11595

[22]申请日 87.8.3

[71]申请人 钱宏毅

地址 贵州省贵阳市中华北路

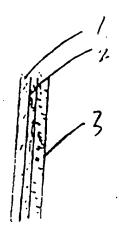
共同申请人 徐景级

[72]设计人 钱宏毅 徐景缓

[74]专利代理机构 贵州省专利服务中心 代理人 刘建民

[54]实用新型名称 复合玻璃砖 [57]摘要

这种用于建筑装饰的复合玻璃砖,它是由玻璃板、装饰物和有色有机涂层构成。由于在装饰物(图案和标记)的花色和有色有机涂层色彩变换,便可得到人们所能想象得到的装饰性复合玻璃砖。并且,价廉易实现。



- /. 一种建筑 装饰用的复合玻璃砖, 主体材料为玻璃板, 其特征在于玻璃板的一个面上有各种装饰物和足以将装饰物复盖在玻璃板上, 并且复盖满玻璃板的有色有机涂层, 玻璃板的另一个面为光面的或凸起花纹面的。
- 2 如权利要求1所述的复合玻璃砖,其特征在于所述的装饰包括图案和标记。
- 3. 如权利要求2所述的复合玻璃砖,其特征在于所述的图案和标记可是单色的。也可是套色的。
- 4. 如权利要求 2所述 的复合玻璃砖, 其特征在于所述 的图案和标标记可采用直接印刷在玻璃板上的图案和标记, 也可采用各种薄型装饰材料制成的图案和标记。

红含玻璃砖

本实用资型周子空筑装饰材料。确切地说。是用玻璃板经复合处理后倒成的玻璃砖。

同本实用 新型 相接近的建筑装饰材料有瓷砖、大理石砖和玻璃码喷克。其共同存在的读点是色泽、图案单一、价格较昂贵。一般都用于高档建筑的装饰。不能普遍推广运用。

本实用新型的目的在于克服了以上不足。采用现有的玻璃板料。 经复合处理后。得到了价廉物美的玻璃砖。

本实用 新型是这样实现的。在以玻璃被为主体材料采用已有的印刷、喷涂钻贴工艺将装饰物粘结在玻璃饭的一个面上。然后再喷涂有色的有机涂料。形成一层有色的有机涂层。使之足于复盖装饰物。并且భ满玻璃板。

装饰物包括有图案和标记。图案和标记可采用单色的。也可进行姿色处理。这样。既可得到圈目纯正或者是华丽丰富的图案和标记

有色的有机涂层的色彩应与装饰物的色彩互相协调。达到衬托效果。这样。可更进一步地提高装饰效果。

图案和标记可采用直接印刷在玻璃板上的图案和标记;也可采用各种類型装饰材料制成的图案和标记。粘结在玻璃板上。

本实用新型的复合玻璃砖。由于在复合处理时可随意变化。因而获得了人们所能想像得到的任意花色的饰面玻璃砖。

本实用 新型 的实施例:

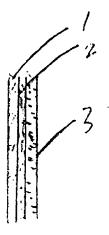
1. 采用 1 0×10 公分的玻璃板。在其一个面上用丝网印刷

方法印刷一个白色图案,然后再用黑色环氧树脂涂料将其涂薄复盖。

2 采用10×10公分的玻璃板。在其一个面上粘结用钻石 胶片制成的图案。然后用环氧树脂涂料将其涂薄复盖。

附图 说明。

附图为复合玻璃砖的截面剖视示意图。 1.为玻璃板,2为装饰物;3为涂层。



图一